سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

الدرس المائة وثمانية وعشرون
{محلول}



0543256573

سؤال 1

١٠ أشخاص في طابور ، خالد ترتيبه الخامس من اليمين وأحمد ترتيبه الثامن من اليسار ، كم شخص يقف بين أحمد وخالد؟

أ ١

ب ٢

ج ٤

د ٨

سؤال 2

طريق به ٢٠٠ عمود إنارة مرقمين ومقسمين إلى جزئين ، جزء يعمل بالطاقة الكهربائية وجزء يعمل بالطاقة الشمسية فإذا كانت الأعمدة بالطاقة الشمسية من ٢٢ إلى ٨٠ ، كم عدد الأعمدة التي تعمل بالطاقة الكهربائية؟

أ ١٤٠

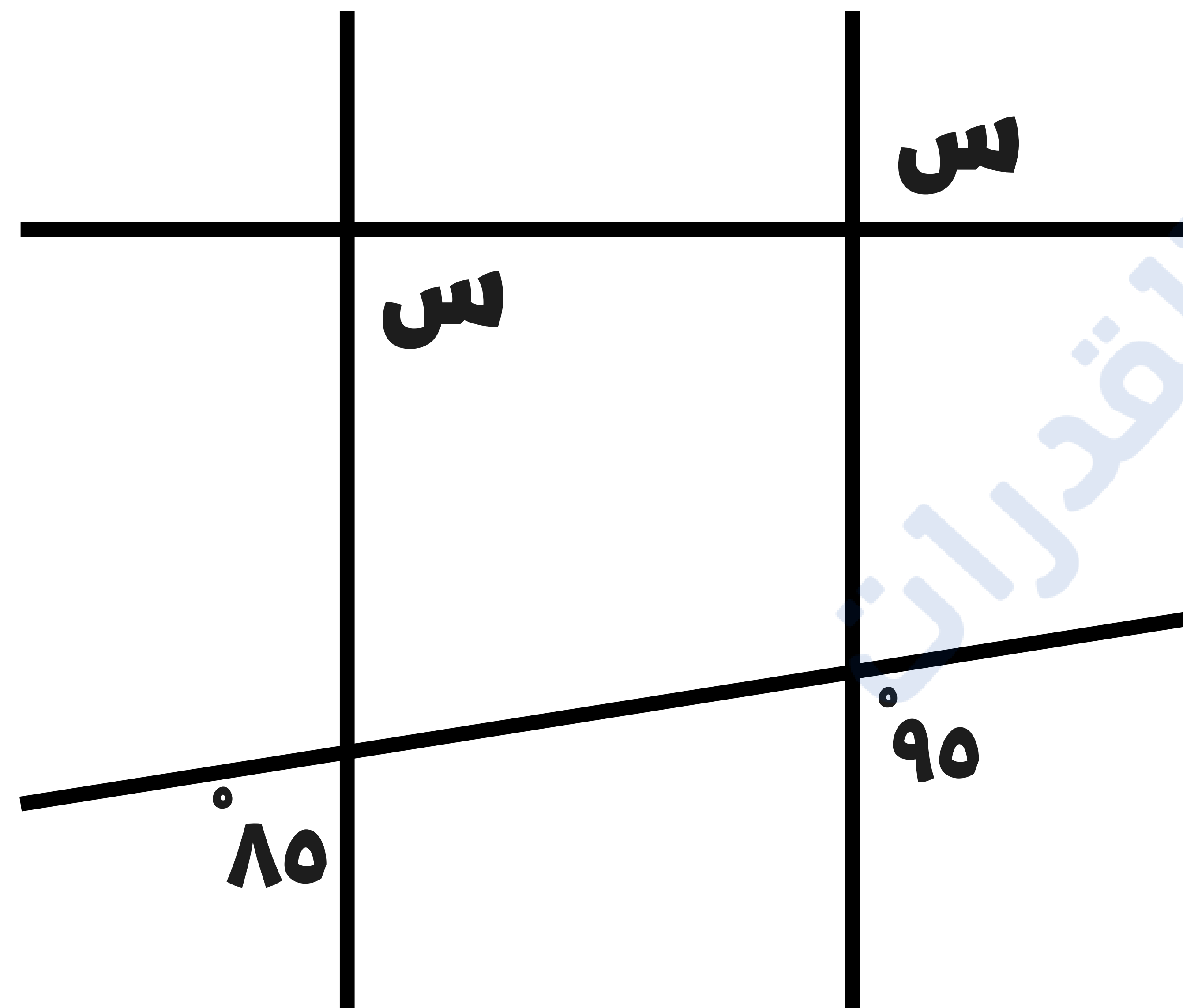
ب ١٤١

ج ١٤٢

د ١٤٣

سؤال 3

أوجد قيمة س





أ ٩٥

ب ٩٠

ج ٨٥

د ٨٠

سؤال 4

المدى لثلاثة أعداد صحيحة متتالية يساوي ....

أ ٠

ب ١

ج ٢

د ٣



سؤال 5

إذا كان بالفطيرة ١٤٤٠ سعر حراري ، أكلت هند $\frac{٣}{٨}$ الفطيرة ، كم سعر حراري أكلت هند؟

أ ٢٧٠

ب ٣٦٠

ج ٥٤٠

د ٧٢٠

سؤال 6

كم عدد الساعات في أسبوع و٣ أيام ونصف؟

أ ٢٠٠

ب ٢١٠

ج ٢٤٠

د ٢٥٢



سؤال 7

مثلث أ ب ج فيه أ ج = ٧ سم ، أ ب = ٦ سم قارن بين :

-القيمة الأولى : ب ج

-القيمة الثانية : ٤٠ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

إذا طُرح عُمر هدى من ٤ أمثال عمرها كان الناتج ٤٨ ،
ما عمر هدى؟

أ ١٢

ب ١٤

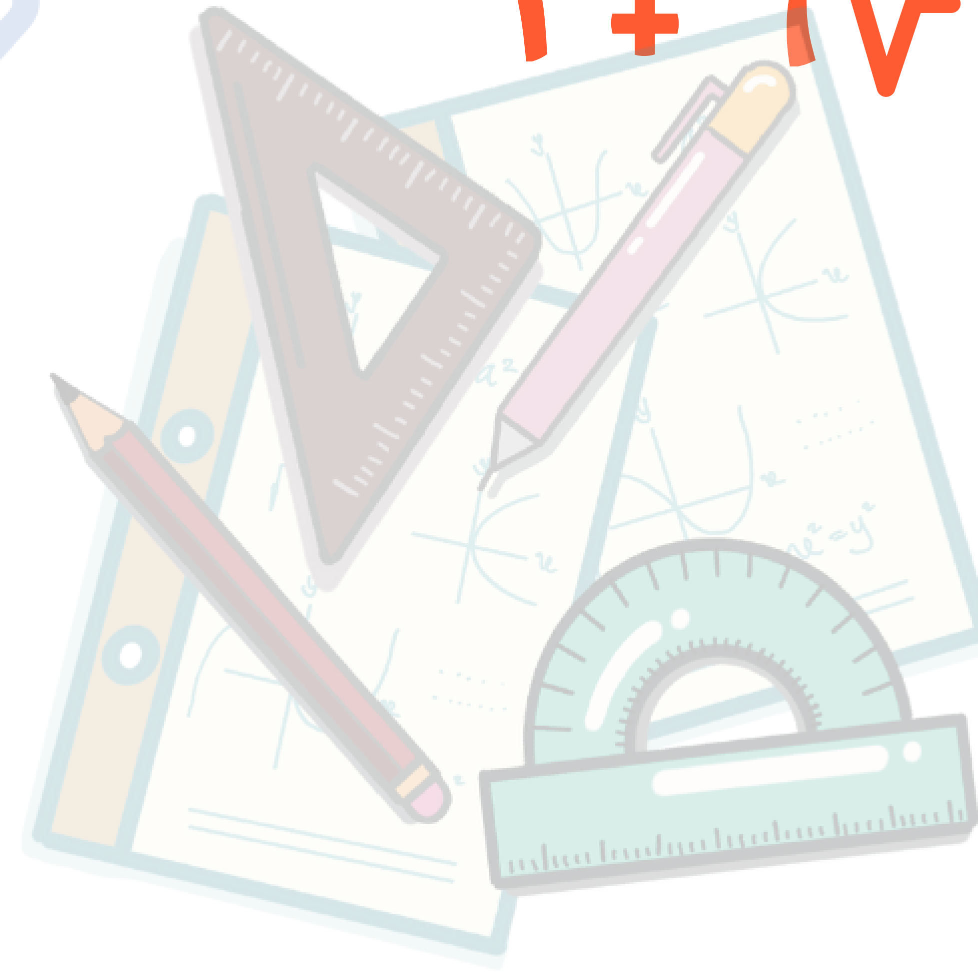
ج ١٦

د ١٨

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{6} + 2 - \sqrt{6} + 2$

-القيمة الثانية : صفر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

إذا قسم ٢٥ ريال على ٣ أشخاص بحيث يكون نصيب أول شخصين عددين أولين مختلفين ، ما نصيب الشخص الثالث؟

أ ١٤

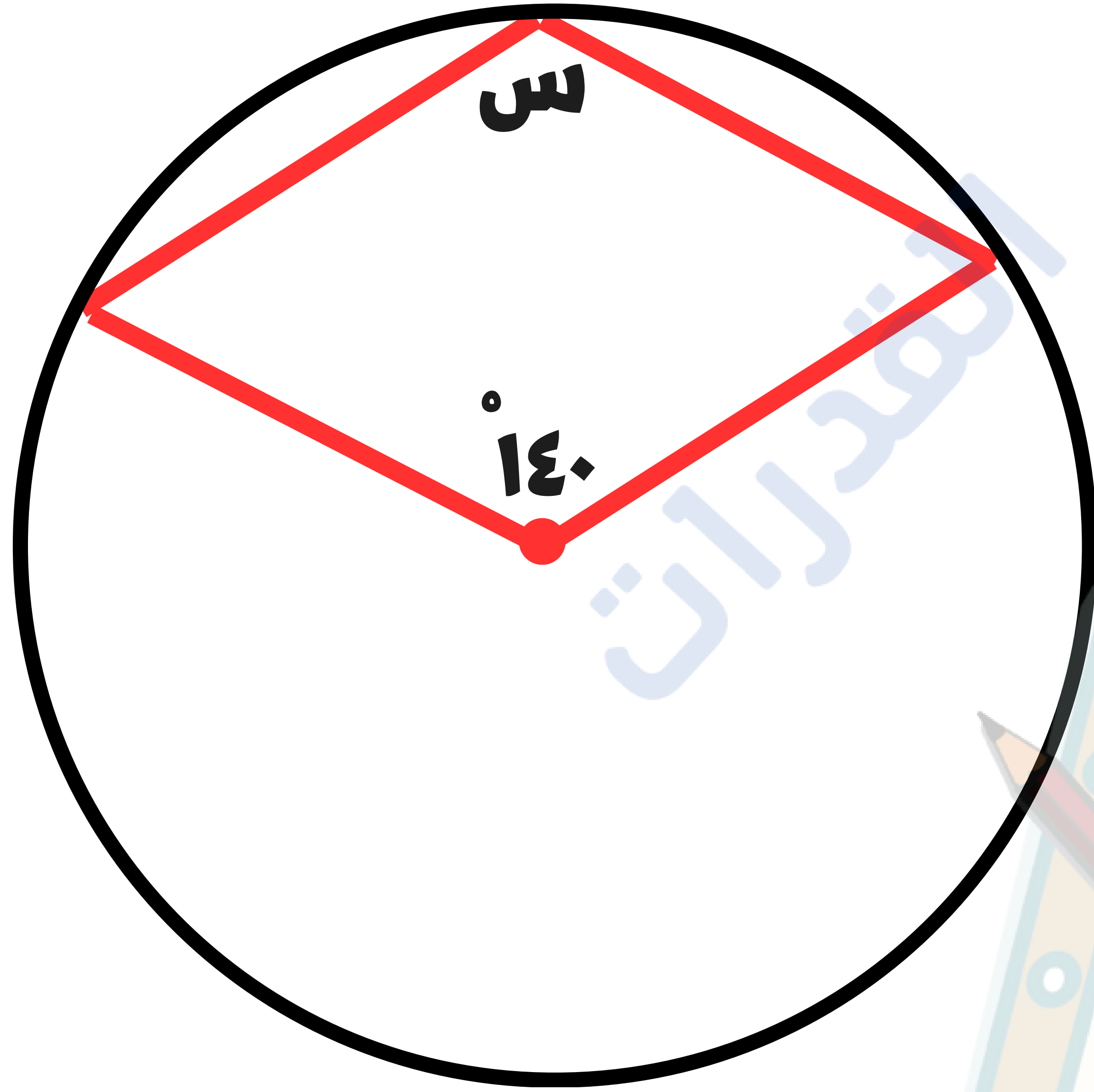
ب ١٧

ج ١٨

د ١٩

سؤال 11

أوجد قيمة س



أ ٤٠

ب ٦٠

ج ١١٠

د ١٢٠

سؤال 12

إذا كان $\frac{(س-١)^٢}{س-١} = ٨$ ، ما قيمة س ؟

أ ٧

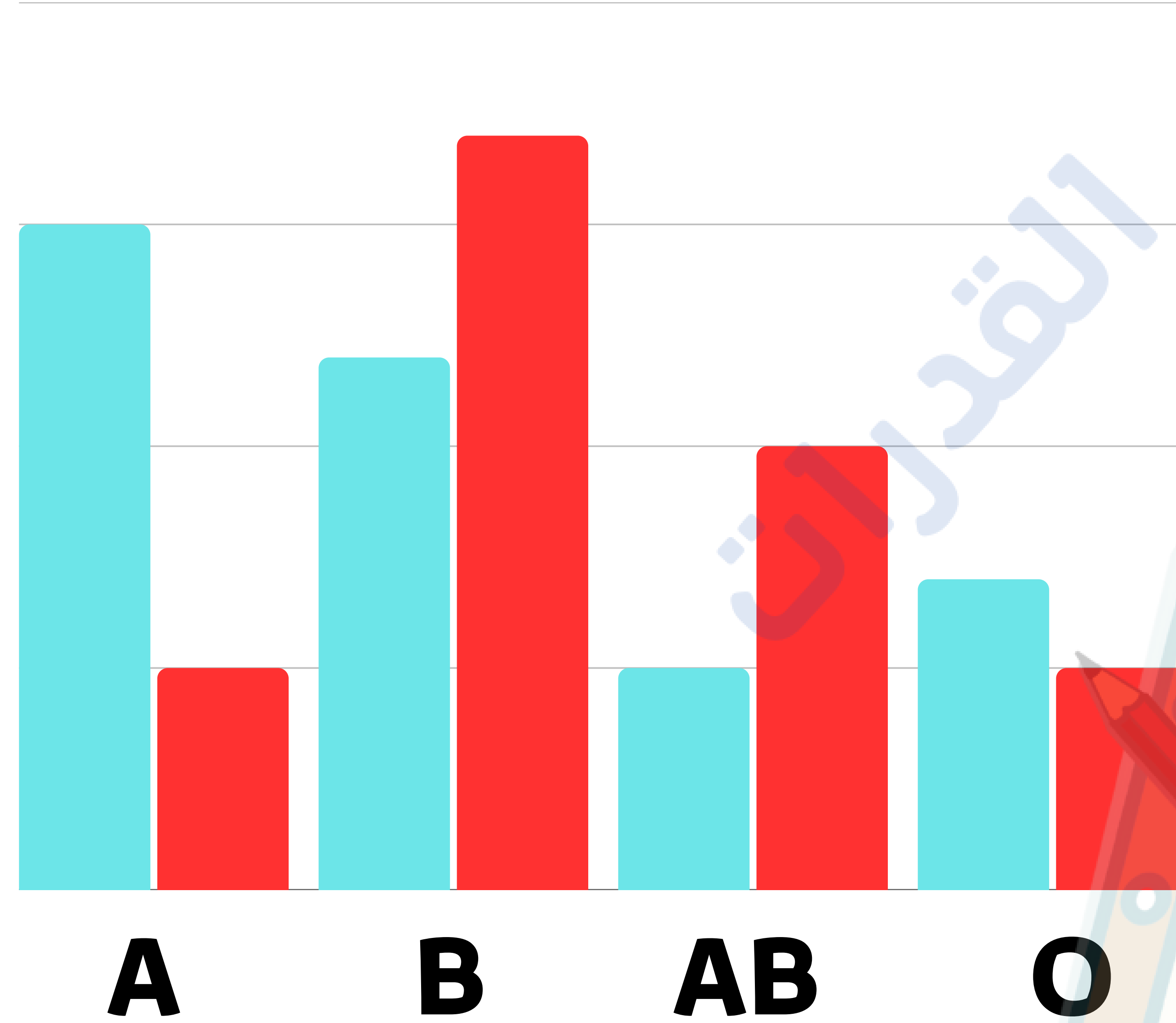
ب ٨

ج ٩

د ١٠

سؤال 13

ما الفصيلة التي عدد المتبرعين الذين فصيلتهم موجب نصف عدد الذين فصيلتهم سالب؟



أ A

ب B

ج AB

د O

سؤال 14

١٩٥ ريال من فئات ٥٠ ريال ، ١٠ ريال ، ٥ ريال متساوية في العدد ، ما عدد الأوراق من كل فئة؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 15 مر قطار في ثلاث محطات :

في المحطة الأولى نزل نصف الركاب وصعد ٥ ركاب ،

في المحطة الثانية نزل نصف الركاب وصعد ٥ ركاب ،

وعند وصوله المحطة الثالثة كان بالقطار ٢٠ راكب ،

ما عدد الركاب في القطار قبل توقفه في المحطة الأولى؟

أ ٣٠ ب ٣٥ ج ٥٠ د ٩٠

سؤال 16 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠٠ سم٢ -القيمة الثانية : ٣ م٢



أ القيمة الأولى أكبر

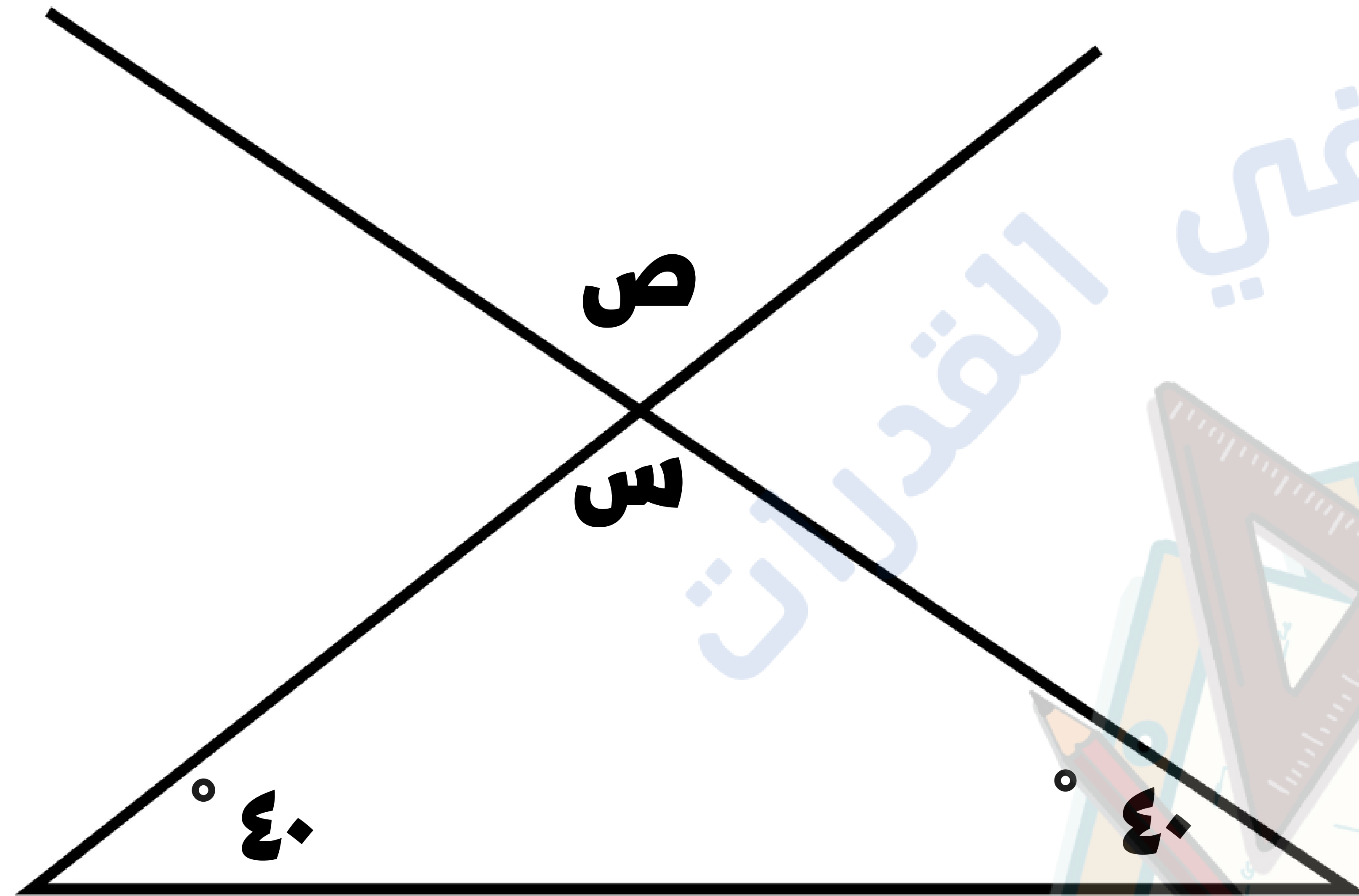
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

أوجد قيمة س + ص



أ ٨٠

ب ١٢٠

ج ١٦٠

د ٢٠٠

سؤال 18

حادثة بين قطار وسيارة ، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦ والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣ ، كم الفرق بين عدد الركاب في السيارة والقطار؟

أ ٥

ب ٤

ج ٣

د ٢

سؤال 19

٣ أخوة اشتركوا في مشروع وأخذ كل واحد ٢٠٠٠ ريال أرباح ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ربح المشروع -القيمة الثانية : ٥٠٠٠ ريال



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

إذا كان مساحة أوجه مكعب = ٢٨ سم^2 ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٤ سم

-القيمة الثانية : طول حرف المكعب



أ القيمة الأولى أكبر

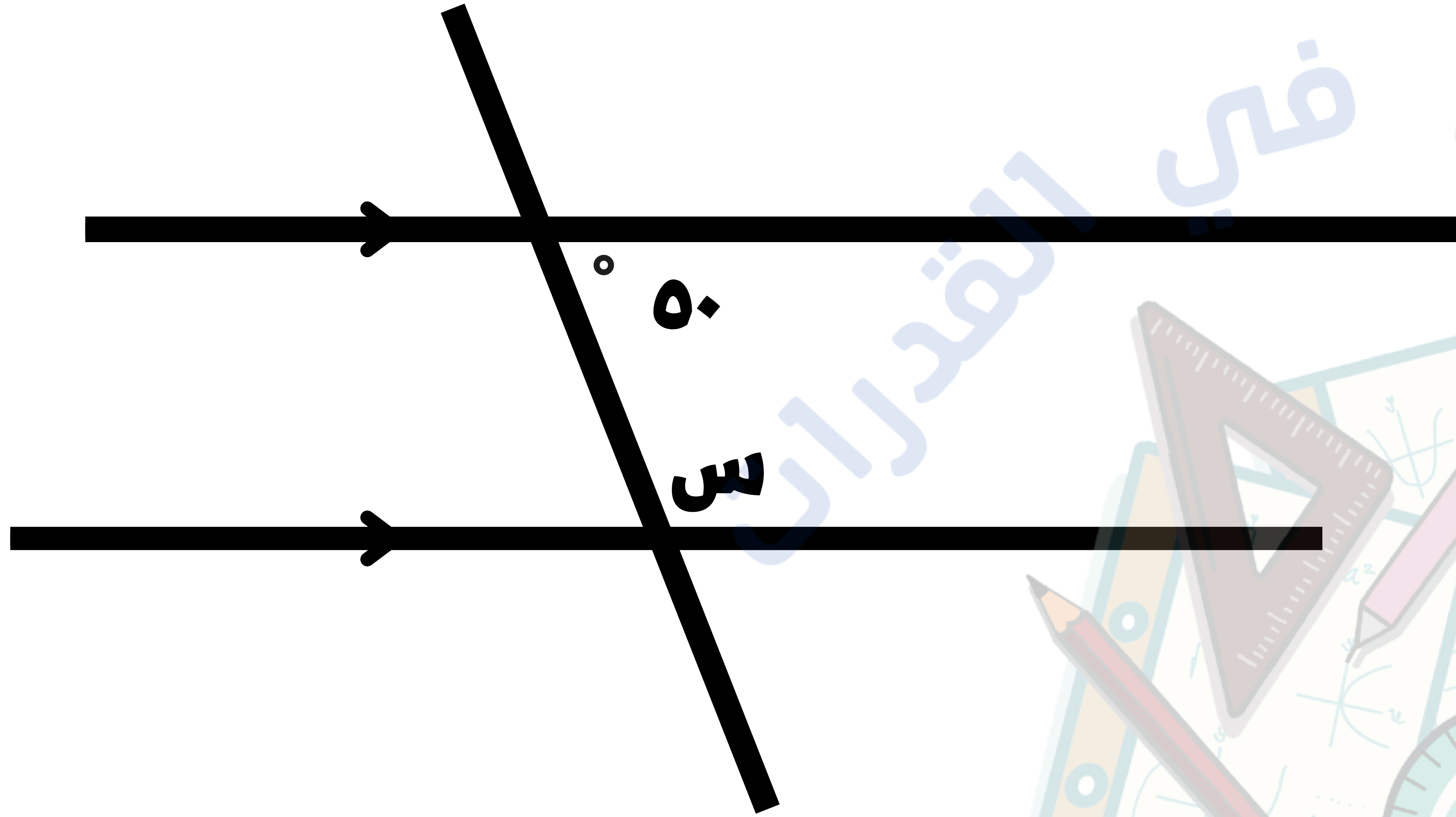
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

أوجد قيمة : س + ٥٠



أ ١٠٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٨٠

سؤال 22

أوجد الرقم الناقص ٥ x ☐ +٤ = ١٩

أ ٣

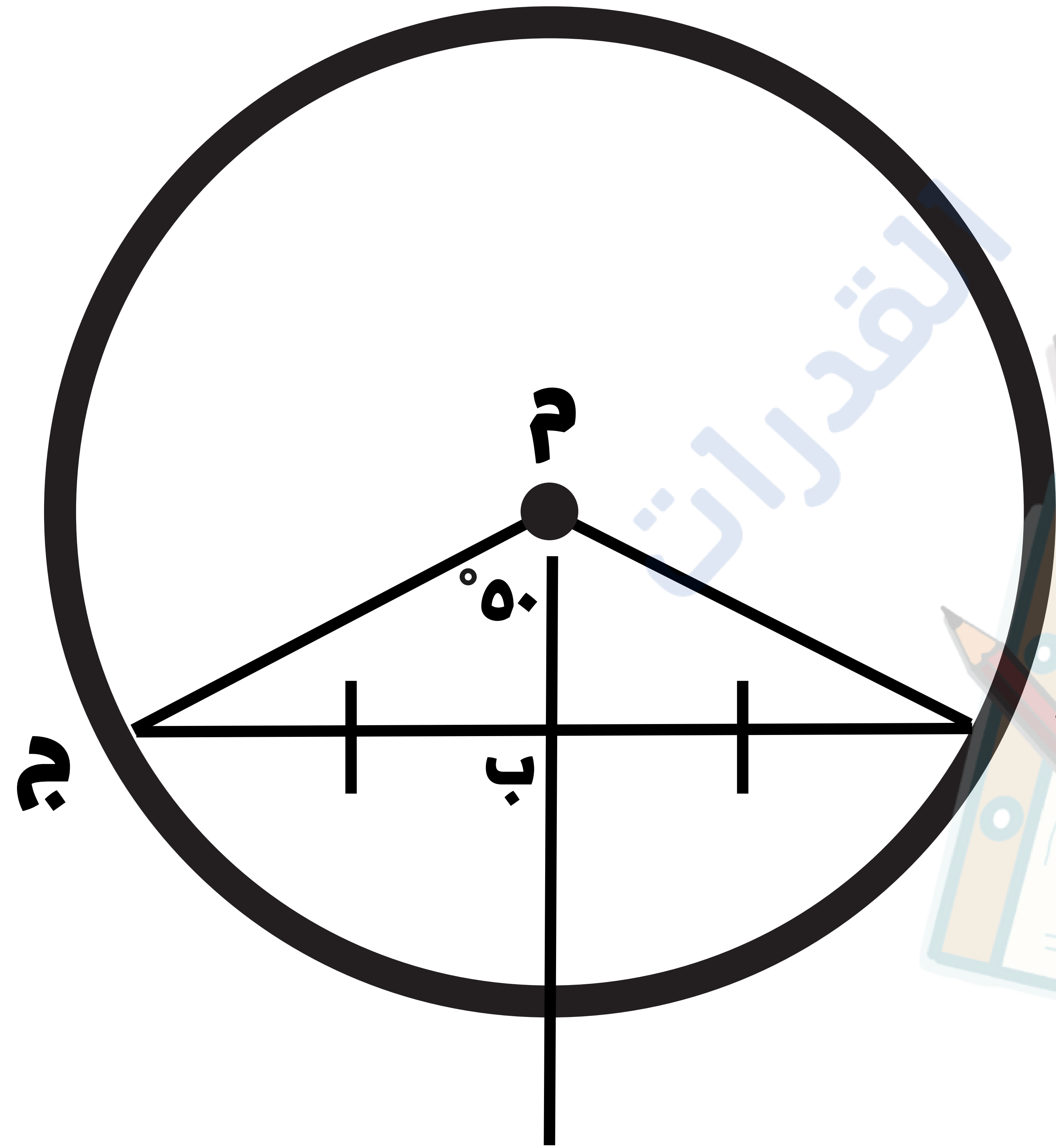
ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 23

أوجد ق (أ م̂ ب)



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ١٣٠

سؤال 24

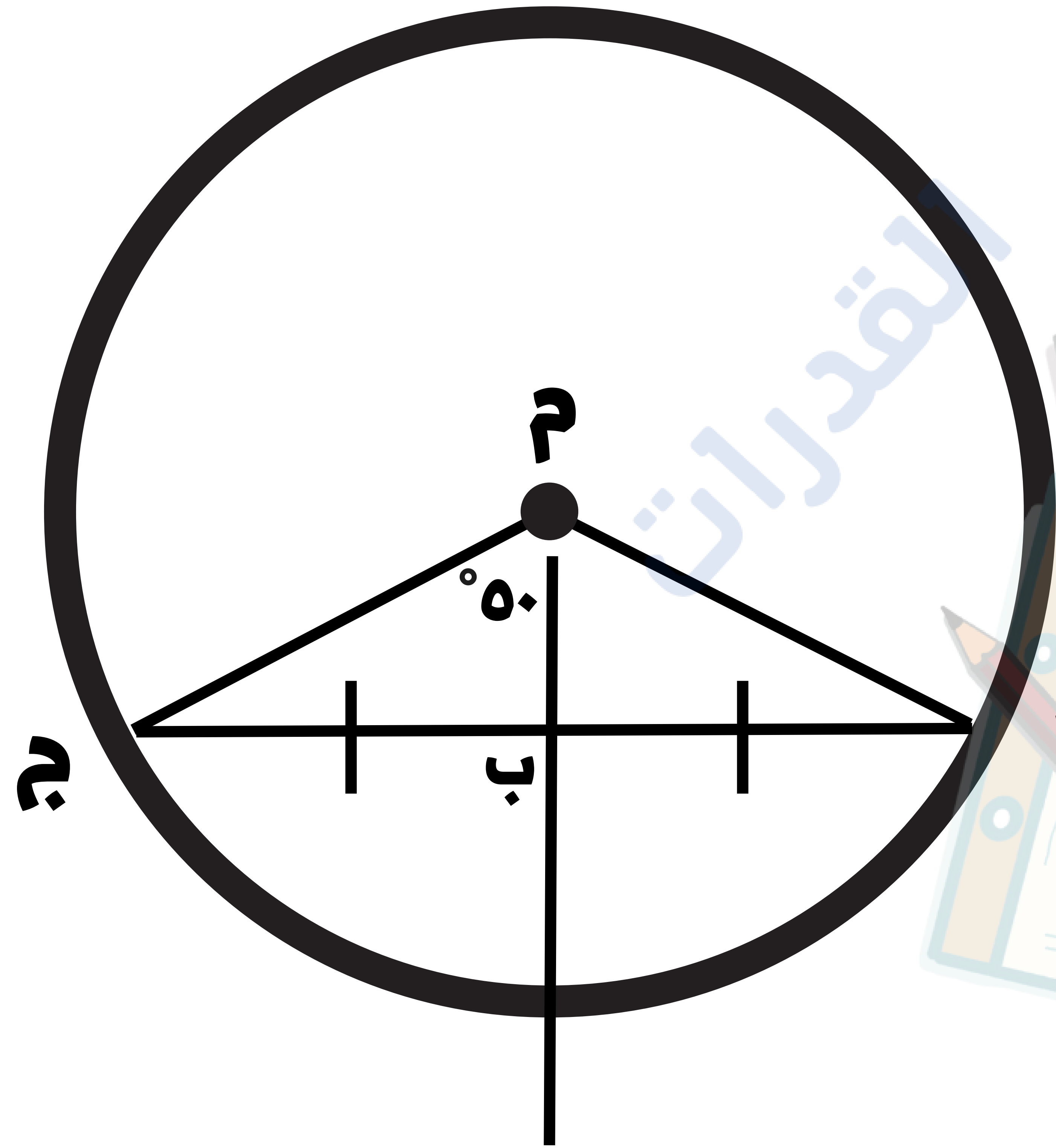
أوجد (م أ̂ ب)

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ١٣٠



سؤال 25

النقاط : (٢ ، ٢) ، (١ ، ١) ، (٢ ، ١) ، (١ ، ٢) تمثل رؤوس ......

أ مربع

ب مستطيل

ج معين

د متوازي أضلاع

